リモコンネオスリムV(0031259)B

TOSHIBA 東芝照明器具取扱説明書

保証書付

<生産完了 2007年05月07日>

TOSHIBA 東芝照明器具取扱説明書

保証書付

●お客様へ　お買いあげありがとうございます。
正しくお使いいただくために、この説明書をよくお読みください。
本書は必ず保管してください。

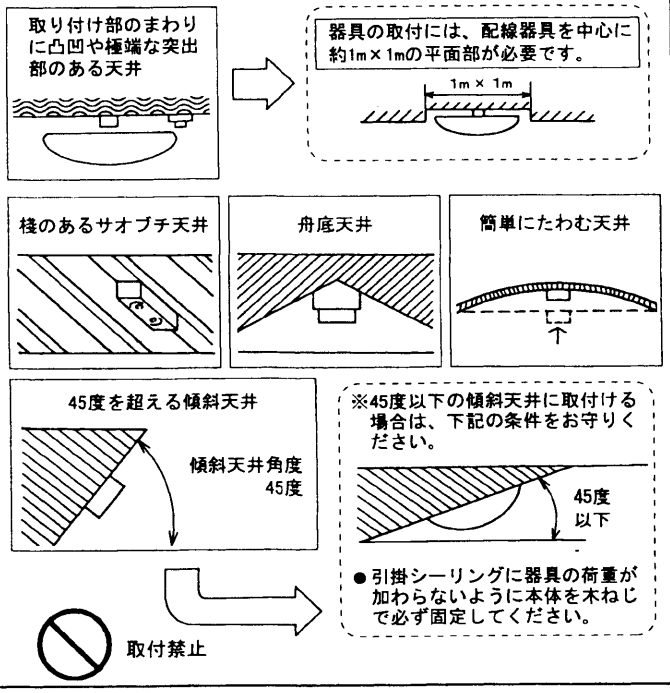
●工事店様へ　この説明書は必ずお客様へお渡しください。

■安全上のご注意

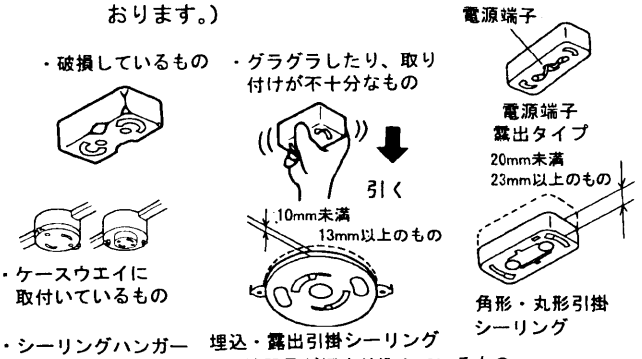
⚠ 警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
⚠ 注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

⚠ 警告

● 次のような、場所には取り付けないでください。
この器具は天井取付専用です。
指定以外の場所には器具が取り付かない場合や、取り付いた場合でも火災・感電・落下してけがの原因となります。



● 次のような、配線器具には取り付けないでください。
火災・感電・落下してけがの原因となります。
次のような場合は配線器具の交換を電気工事店に依頼してください。（※素人工事は法律で禁じられております。）



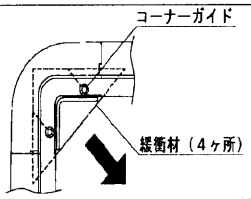
※配線器具は必ず丈夫な天井面に確実に取り付けてください。

● 器具を改造したり、部品を変更しないでください。
改造　火災・感電・落下してけがの原因となります。

● 紙や布などを器具にかぶせたり、近くに置かないでください。
可燃物　火災の原因となります。

●使用上のご注意

セード内側の角４ヶ所に取り付いている緩衝材（ダンボール）を右図矢印の方向に引張って取りはずしてください。(緩衝材がついていないものもあります)
注）緩衝材が取り付いたままご使用になりますとセードの周りが暗くなったり、緩衝材が焦げて火災の原因となる恐れがあります



⚠ 注意

●屋外や湿気の多い場所で使用しないでください。
この器具は非防水です。火災・感電の原因となります。

●温度の高い場所では使用しないでください。
暖房器具・ガス器具などの真上や近くでは使用しないでください。火災の原因となります。この器具は5～35℃の温度範囲で使用するように設計されています。

●点灯中及び消灯直後は、ランプ及び器具にさわらないでください。
高温になっています。やけどの原因となります。

●交流１００Ｖ以外の電圧で使用しないでください。
定格電圧以外で使用すると火災・感電の原因となります。

●調光器が取り付けられている配線で使用しないでください。
火災の原因となります。

●天井の材質や構造によっては、天井面が変色する場合があります。

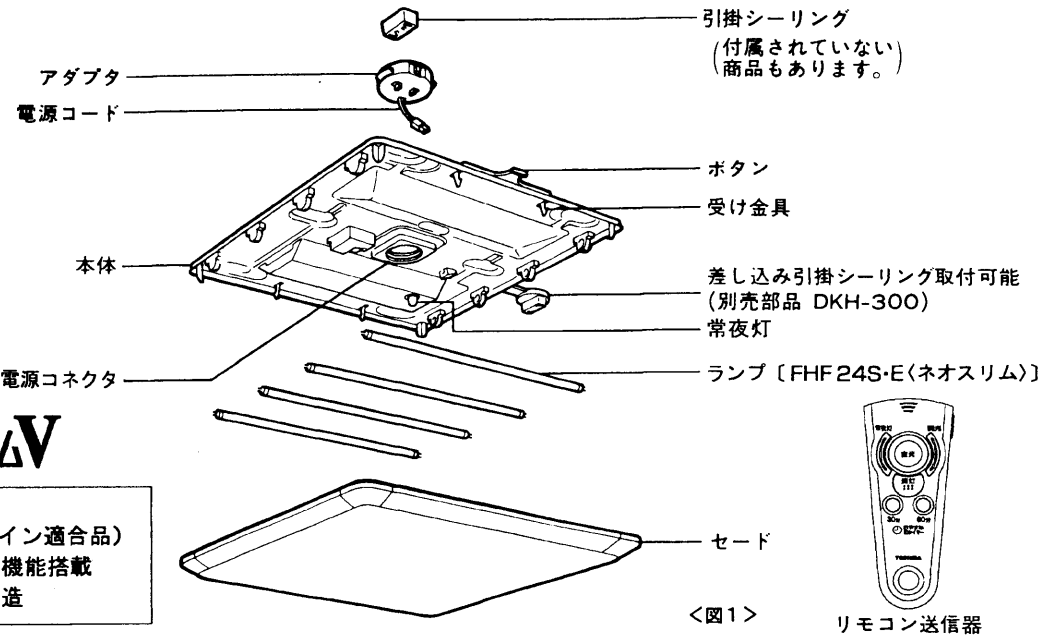
●照明器具には寿命があります。設置して８～１０年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。
点検・交換をおすすめします。
※使用条件は周囲温度３０℃、１日１０時間点灯、年間３０００時間点灯。（ＪＩＳ C8105-1解説による。）
●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
●点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙・発火・感電などに至る恐れがあります。

異常が生じた場合は、電源を切って、お買いあげの販売店（工事店）、お客様ご相談センター（６ページ）にご相談ください。

＜生産完了 2007年05月07日＞
FVH72051RN (2／8)

■各部のなまえ

・この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図が違っている場合があります。



<図1>

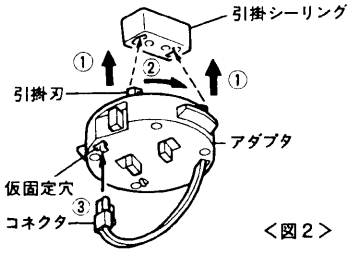
リモコン ネオスリムV

- ●インバーター（高調波ガイドライン適合品）
- ●プルスイッチレス機能搭載
- ●虫の入りにくい構造

リモコン送信器

■器具の取り付けかた

1．天井の引掛シーリングにアダプタを取り付けてください。



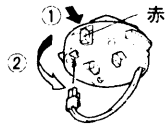
<図2>

①２本の引掛刃を引掛シーリングに挿入します。
②“カチッ”と音がするまで右に回します。
③コネクタを仮固定穴に挿入します。

⚠ 注意

赤いボタンを押さずに左に回し、外れないことを確認してください。
アダプタの取り付けが不十分な場合、落下してけがの原因となります。

アダプタのはずしかた



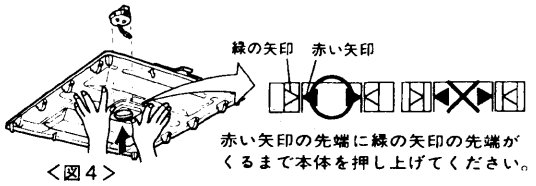
<図3>

赤いボタンを押したまま左に回してください。

2．本体を取り付けてください。

①ランプを本体からはずします。

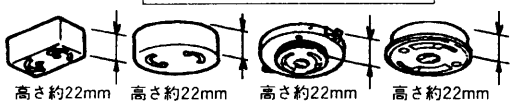
②図４のように、本体の中央部を両手でささえ、アダプタとの位置を合わせて、“パチッ”と音がするまでまっすぐに押し上げます。

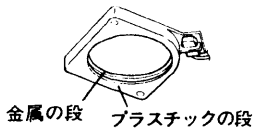


赤い矢印の先端に緑の矢印の先端がくるまで本体を押し上げてください。

<図4>

JIS C8310シーリングローゼットに記載の引掛シーリングに適応できます。

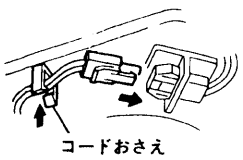
埋込引掛シーリングの場合	角形・丸形引掛シーリングの場合
	
１段階押し上げてアダプタのツメを（図５）の金属の段に取り付けてください。	２段階押し上げてアダプタのツメを（図５）のプラスチックの段に取り付けてください。



<図5>

③アダプタの電源コードを電源コネクタに差し込みます。<図６>
抜けないことを確認してください。

- ● 電源コードがたるんでいる場合は、コードおさえにはめ込んでください。



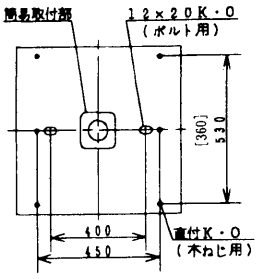
<図6>

＜生産完了 2007年05月07日＞
FVH72051RN (3／8)

● 本体を木ねじで取り付ける場合は、指定の直付穴をご使用ください。本体には直付穴（木ねじ用）があります。

※［　　］内の寸法は３灯用の場合です。

（ご注意）
木ねじを強く締めつけすぎるとランプの着脱感が固くなることがあります。

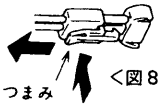


<図７>

本体のはずしかた

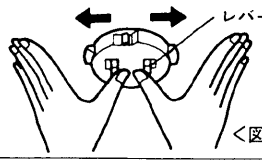
①ランプを本体からはずします。

②コネクタをはずします。
つまみを押しながら引き抜いてください。<図8>



<図８>

③本体をささえてレバーを矢印方向に押しながら本体をアダプタからはずしてください。<図9>

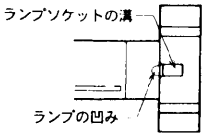


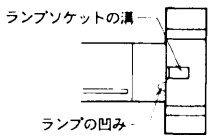
<図９>

３．ランプを取り付けてください。

①ランプソケットにランプを全数取り付けてください。

●ランプソケットの溝とランプの凹みを必ず合わせてください。<図10>





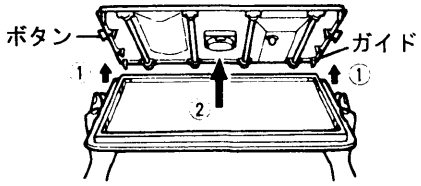
正常取付　<図10>　　不完全取付　<図11>

⚠ 注意

ランプは全数取り付けて使用してください。間引いて使用した場合は正常に機能しない場合があります。

（ご注意）
・蛍光ランプが正常に取り付けられていることを、確かめてから電源を入れてください。
・電源を投入した後にランプの位置を合わせてもランプは、点灯しません。必ず電源を入れ直してください。
・アダプタの電源コードがランプに触れる場合は、コードおさえにはめ込んでください。（２項参照）
（ランプに触れたままご使用になりますと電源コードが変色する場合があります。）

４．セードを取り付けてください。



<図12>

①セードの片側を本体のガイドに合わせて、位置を決めます。
②そのままセードを押し上げてください。

⚠警告　取り付けが不完全ですと、落下の原因となります。

セードのボタン真下部を下に引き、セードが本体に確実に取り付いたことを確認してください。

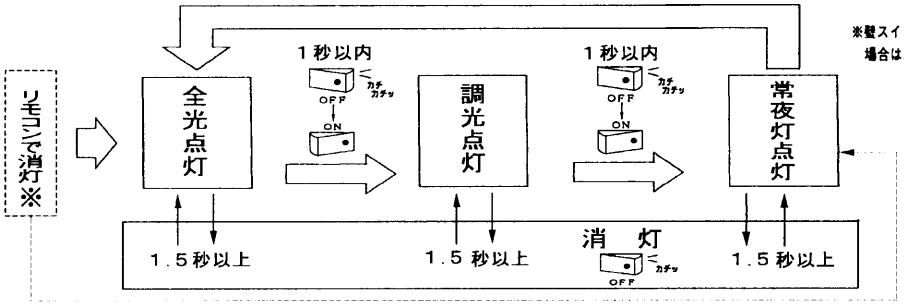
セードのはずしかた

セードを支えながら本体両側のボタンを左右いっしょに押してセードを引き下げてはずしてください。

■器具の使いかた

壁スイッチ操作による点灯状態切り替え方法

プルスイッチレス機能・・・この機能は、壁スイッチの操作によって、点灯状態を切り替えることができます。
器具本体内蔵のマイコンが、１秒以内の電源遮断を感知すると、次の点灯状態へ切り替わる「スイッチング機能」をはたらかせます。



※壁スイッチをＯＦＦする前にリモコン操作で器具を消灯状態にしておいた場合は、壁スイッチを再びＯＮにすると常夜灯点灯になります。（ ← ）

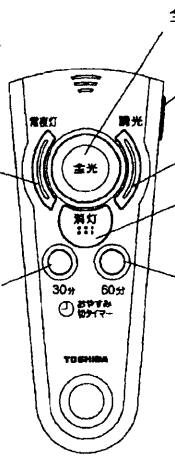
（ご注意）
１個の壁スイッチで２台以上のプルスイッチレス機能搭載器具を操作することはお避けください。同時に切り替わらない場合があります。

＜生産完了 2007年05月07日＞
FVH72051RN（4／8）

■器具の使いかた

各部のなまえ

リモコン送信器



ｵﾌﾀｲﾏｰﾓｰﾄﾞについて

30分ｵﾌﾀｲﾏｰ
・ﾎﾞﾀﾝを押すとピピッと２回鳴り、約30分後に消灯します。

60分ｵﾌﾀｲﾏｰ
・ﾎﾞﾀﾝを押すとピピピッと３回鳴り、約60分後に消灯します。

＊ｵﾌﾀｲﾏｰﾓｰﾄﾞ中にｵﾌﾀｲﾏｰﾎﾞﾀﾝ以外のﾎﾞﾀﾝを押すと解除されます。
＊ｵﾌﾀｲﾏｰﾓｰﾄﾞ中にｵﾌﾀｲﾏｰﾎﾞﾀﾝを押すと、ｵﾌﾀｲﾏｰｶｳﾝﾄがﾘｾｯﾄされ再度ｵﾌﾀｲﾏｰがｾｯﾄされます。

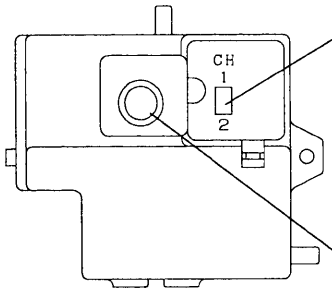
［付属部品］

リモコンホルダー

取付用木ねじ（２本）

単４乾電池（２本）

照明器具の切替スイッチ部



チャンネル切替スイッチ
●当リモコン照明器具は２チャンネル方式です。このチャンネル1、2を送信器と同じ チャンネルにしてご使用ください。

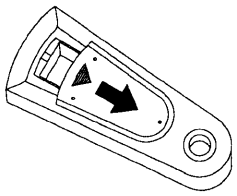
受 光 部
●リモコン送信器から出た赤外線を受信します。

ご注意
●万一、動作に異常が生じた場合は電源を一度切って、入れ直してください。
（壁スイッチを一度切るか、壁スイッチが無い場合は、電源コネクタを一度外し、取り付け直してください。）

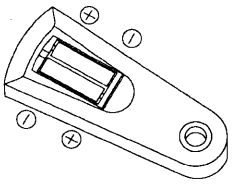
※このチャンネルは、出荷時チャンネル１に設定してあります。

1．リモコン送信器に乾電池を入れてください。

①裏面のカバーを軽く押さえながら手前に引いてください。



②単４乾電池を表示に合わせて極性＋－をまちがえないように入れてカバーを閉めてください。



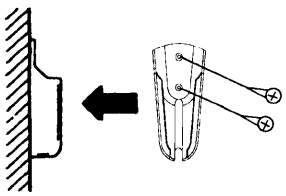
●リモコン送信器の平均電池寿命は1日10回使用の場合約半年間がめやすです。

ご注意
●乾電池交換の際は必ず同時に２本とも交換してください。動作不良の原因となります。
●長期にわたり、リモコン送信器を使用しない場合は、電池を外しておいてください。
液もれなどでリモコン送信器をいためる原因となります。

2．リモコンホルダーのご使用方法

●リモコン送信器の紛失を防止するためリモコンホルダーが同梱されています。壁面に取り付けてご利用ください。

付属の木ネジでリモコンホルダーを確実に固定してください。

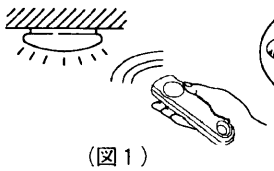


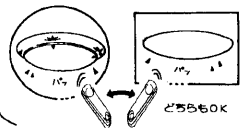
ご注意
●リモコンを操作する際は、ホルダーから送信器を外して器具に向けてください。

＜生産完了 2007年05月07日＞
FVH72051RN (5／8)

リモコン送信器による照明器具の点滅操作

●リモコン送信器を照明器具に向けて、お好みのボタンを軽く押してください。照明器具内のブザーが“ピッ”となってお好みの点灯状態に切り替えられます。（図１）
●２台の照明器具の操作が１つのリモコン送信器により行えます。それぞれの照明器具側のチャンネルをチャンネル１・チャンネル２と個別に設定した場合、リモコン送信器のチャンネルと同じチャンネルの照明器具のみが動作します。（図２）


（図１）

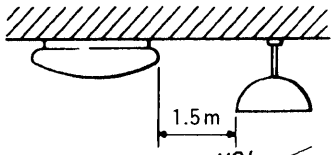


（図２）

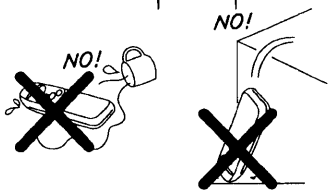
リモコン使用上のご注意

●付属のリモコン送信器は、当社照明器具専用です。リモコン式テレビなどには使用できません。
●リモコンは壁スイッチがＯＮのときのみ切り替えできます。
●リモコン送信器で消灯した場合、マイコンを使用しているためわずかな電流が流れて約２Ｗの電力を消費します。
長時間お使いにならないときは必ず壁スイッチを切って節電に心がけてください。

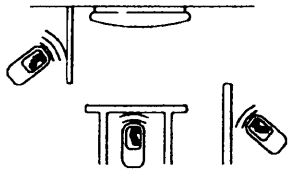
●インバーター照明器具が取り付けられた部屋でのご使用はインバーター器具から1.5m以上離して取り付けてください。



●リモコン送信器は、落としたり、水をかけたり、ふみつけたりしないでください。故障の原因となります。



●リモコン送信器の周囲に図のようなしゃへい物がある場合は、受信器が動作しない場合がありますので、その際はしゃへい物を避けて、再度ボタンを押してください。



●リモコン送信器の送信部、器具のリモコン受光部は汚れますと動作しにくくなりますので乾いた布でふいてください。
又、電池が消耗してくると動作しにくくなりますので、その際は新しい電池と交換してください。
●この照明器具の近くで赤外線リモコン方式のテレビやワイヤレス機器等を使用すると、リモコンが正常に作動しないことがあります。
●天井、壁、床の色や材質で操作距離が短くなることがあります。
●点灯直後、全光時や調光時、リモコンで切り替えにくい場合があります。その際はしばらくしてから切り替えてください。
●リモコンで消灯した場合、停電が発生した際プルスイッチレス機能が働き全光点灯などになることがあります。

■故障ではありません

●一本でもランプの寿命がくると保護回路がはたらき、次のような現象となり正常点灯しません。電源を切ってすみやかにランプを交換してください。（ランプ交換した後、点灯切り替えを行って再点灯してください。）

1. 寿命となったランプが消灯し、残るランプが全光点灯になる。
2. 寿命となったランプが消灯し、残るランプが調光点灯になる。
3. すべてのランプが消灯し、常夜灯が点灯する。

※ランプ交換の際にはすべてのランプを同時に交換することをおすすめします。

●冬場など、周囲温度が低いとき、明るくなるのに時間がかかったり、点灯直後にちらつきが発生することがあります。
●点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮がおこり、“ピシ・ピシ”、“ポツ・ポツ”という摩擦音を生じることがあります。
●ランプが点灯するとき、ランプ管端部が赤く光ることがあります。
●器具を使用中、近くでラジオやテレビを使用されますと雑音が入る場合があります。
雑音が入る場合、照明器具とラジオ、テレビの距離をできるだけ遠ざけるか、それぞれの向きを変えてください。
●器具交換の目安は、使用環境により異なりますが約８～10年です。
●電源の停電などで明るさが切り替わったり、切り替えができなくなったりする場合があります。その場合は、壁スイッチ等で１度消灯すると正常動作に戻ります。長時間お使いにならない場合は、壁スイッチでの消灯をお願いいたします。

■お手入れのしかた

・常に明るく安全に正しく使っていただくために、６ヶ月ごとに器具のお掃除をしてください。

●器具の汚れ(ホコリや虫など)は、やわらかい布を中性洗剤に浸しよくしぼったものでふきとってください。
（ご注意）■ガソリンやシンナー、ベンジンなどの薬品で器具をふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
変色、変質、破損の原因となります。

⚠注意	●ランプ交換、お手入れの際は必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

＜生産完了 2007年05月07日＞
FVH72051RN (6 / 8)

東芝照明器具保証書

形名		
★お客様	お名前	ふりがな　様
	ご住所	
	電話	市外　市内　番号　呼
保証期間	本体	1年　★お買い上げ日　年　月　日から
★ご販売店	住所・店名 電話	

東芝ライテック株式会社
東芝ホームライティング株式会社

〒101-0021　東京都千代田区外神田一丁目8番13号（東芝秋葉原ビル1階）　電話（03）5297-5711

本書は、取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書による正常なご使用で、保証期間中に故障した場合に、本書記載内容にて無料修理をさせていただくことをお約束するものです。

保証期間中に故障が発生した時には、本書と商品をご持参のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

★印欄に記入のない場合は有効とはなりませんから、必ず記入の有無をご確認ください。本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

個人情報の取扱いについて

1. 本書にご記入いただいた住所等の情報は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。
2. 修理のために、当社から修理を委託している保守会社などに必要なお客様の情報を預託する場合がございますが、個人情報保護法および当社と同様の個人情報保護規定を遵守させますので、ご了承ください。

（右記をご覧ください）

保証について

・保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具・ＨＩＤ器具の安定器（インバータバラスト含む）については3年間です。
・ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信器は対象外です。
・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。
・取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

修理を依頼されるとき

・保証期間中は、保証書を添えてお買い上げの販売店までご持参ください。
・保証期間を過ぎている時はお買い上げの販売店にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
・アフターサービスについてご不明な点並びに修理に関するご相談は、お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにお問い合わせください。
その際は器具の形名、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

保証の免責事項

1.保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
（1）使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
（2）お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
（3）火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
（4）車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
（5）施工上の不備に起因する故障や不具合
（6）法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
（7）日本国内以外での使用による故障及び損傷
2.離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

部品について

・修理のため取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。
・修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。
・補修用性能部品の保有期間
弊社は、この照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。（セード・グローブなどは含まれません。）

・ご転居されたり、贈答品などで販売店（工事店）に修理のご相談ができない場合
『東芝家電修理ご相談センター』　0120−1048−41
・新製品などの商品選び、お取扱い・お手入れ方法などのご相談
『東芝家電ご相談センター』　0120−1048−86
携帯電話・PHSからのご利用は（03）3426−1048（有料）

電話で 365日 24時間 お応えします

＊フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなどの一部の電話ではご利用になれません。
・「東芝家電修理ご相談センター」「東芝家電ご相談センター」は東芝テクノネットワーク株式会社が運営しております。
・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。

■ランプの交換

●ランプの端部が黒ずんだり、暗くなりましたら早めに交換してください。ランプ交換の際は、東芝蛍光ランプ・ネオスリム（直管形）をご指定ください。

■仕　様

器具	定格電源電圧	電源周波数	消費電力	適合ランプ
72W形（3灯用）	ＡＣ100Ｖ	50/60Hz共用	73W	ＦＨＦ24Ｓ・Ｅ（ネオスリム）
96W形（4灯用）			91W	常夜灯　100Ｖ　5Ｗ

■お客様メモ

購入年月日　　年　　月　　日

器具形名	
本体形名	

＜生産完了 2007年05月07日＞
FVH72051RN（7／8）

東芝ライテック株式会社
東芝ホームライティング株式会社
〒101-0021　東京都千代田区外神田一丁目8番13号（東芝秋葉原ビル1階）

リモコンネオスリムV(0031259)B

＜生産完了 2007年05月07日＞
FVH72051RN (8／8)